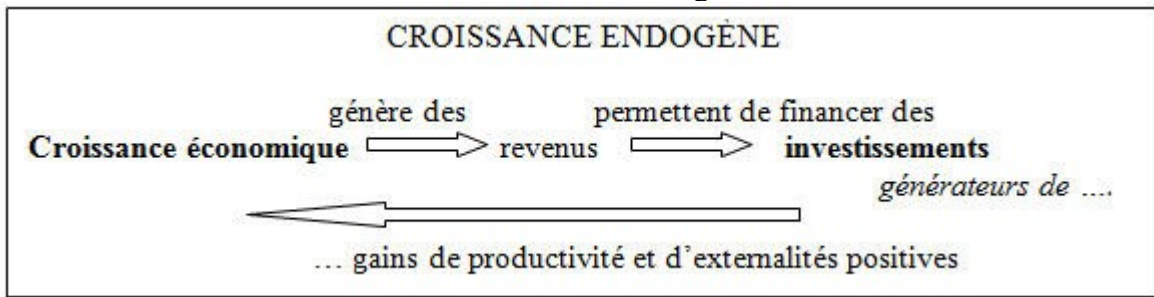


CHAPITRE 1. QUELS SONT LES SOURCES ET LES DEFIS DE LA CROISSANCE ÉCONOMIQUE ?

Dossier 2 : Quels rôles pour le progrès technique, l'innovation et les institutions dans la croissance ?

A – Le progrès technique est endogène

Document 1 : Le CERCLE VERTUEUX de la croissance endogène



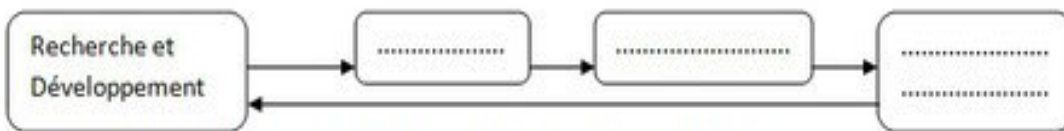
Les théories de la croissance endogène

A partir des années 1980, trois économistes américains vont expliquer l'apparition du progrès technique (PT) et montrer qu'il n'est pas *exogène* (apparition du PT de manière extérieure à l'économie, « grandes découvertes ») mais *endogène* à l'économie capitaliste (donc un produit du système lui-même) :

- Pour **Paul ROMER**, il faut favoriser le *rôle de la Recherche-Développement* (R-D) et l'accumulation du capital (à travers l'*investissement*), qui permet les externalités positives.
- **Robert BARRO** insiste sur le *rôle de l'Etat* et des infrastructures qu'il met en place pour favoriser le fonctionnement de l'économie.
- Enfin, **Robert LUCAS** met en avant le *rôle du capital humain* dans le développement des externalités positives liées à l'éducation et à la formation.

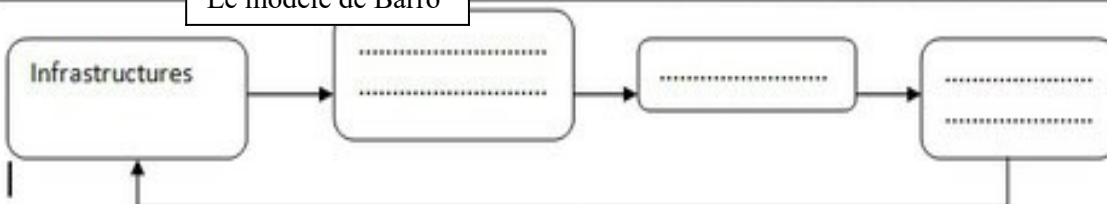
Document 2 : Schémas récapitulatif des théories de la croissance endogène

Le modèle de Romer (croissance endogène) – le rôle de la recherche et développement



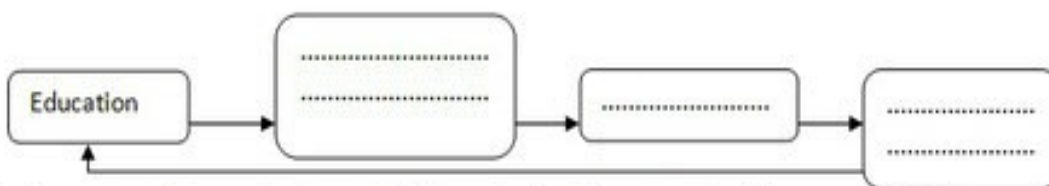
Insérez les termes suivants : Innovation, Profits et impôts, Croissance

Le modèle de Barro (croissance endogène) – le rôle des infrastructures



Insérez les termes suivants : Augmentation des IDE dans le pays, Profits et impôts, Croissance

Le modèle de Lucas (croissance endogène) – le rôle de l'éducation



Insérez les termes suivants : Croissance, Profits et impôts, Augmentation de la compétitivité

Question : Quel est le point commun de ces trois théories ?